

一、書籍資料（書名、漢娜·弗萊、洪慧芳、2016、天下雜誌）

二、難度：2 顆星

三、標記：趣味數學、生活應用

四、書介：

愛情向來是人們最關注的議題之一，許多數學家也偏好愛情為主的數學應用，例如介紹微分方程的專書《Modeling Love Dynamics》。英國數學家漢娜·弗萊在 TED 上的愛情數學影片獲得超過五百萬次點閱，她將演講內容加深加廣出版成這本以愛情為主題的科普書籍：遇見戀人、交友網站、一路到舉辦婚禮，數學都可以參與，可以提供人們愛情專家以外的專業諮詢。舉例來說，目前盛行的交友網站究竟是如何取代傳統媒人、朋友介紹的管道，讓我們僅僅靠著一些問題，就能從茫茫人海中選出適合自己（甚至還能精準到打出「速配指數」這樣的分數）的對象。

「數學家在尋找真愛上特別在行。」

先別提數學家是不是真的特別容易有一段美滿的感情關係，光就給建議來說，參考數學肯定是沒錯。